



Přírodovědecká fakulta UJEP
Vás zve do

Science Café

Bárka kafe

Prokopa Diviše 5, Ústí nad Labem vedle kina Hraničáře

13. 10. 2011, 19.00

Mozek a jeho mysl

Asi 30 miliard nervových buněk jenom v mozkové kůře a další miliardy nahloučené v ostatních oblastech mozku a rozseté po celém těle jsou fantastickou informační soustavou. Jaké metody používají neurofyziologové, neurologové a psychiatři, aby zjistili, co se děje, když se vytvářejí nové spoje, paměťové stopy, smyslové vjemy a co se děje v mozku při řešení problémů, plánování a kde vznikají nové nápady a představy? Myslí mozek kvantově a jak velká jsou ta kvanta? O těchto a dalších otázkách budeme hovořit s **prof. RNDr. Františkem Vyskočilem, DrSc.**, členem České učené společnosti, neurofyziologem z Přírodovědecké fakulty UK a Fyziologického ústavu Akademie věd v Praze.

